

► Descrierea materialului:

Acest sistem brevetat este conceput pentru a crea o aliniere simplă și mai rapidă pentru a susține orice tip de placare de fațadă, cu sau fără izolație.

► Avantajele produsului:

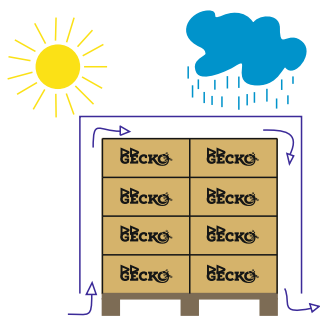
- Fără punți termice
- Realizat 100% din material reciclat
- Alinierea se poate face atât cu șuruburi cât și cu un pistol de cuie cu gaz/aer comprimat
- Marjă suplimentară pentru aliniere
- Ideal pentru lucrările de renovare.

► Domenii de aplicare:

Sistem de montare a lambriurilor pentru placarea fațadelor în renovare și construcție nouă.
Poate fi utilizat până la o înălțime de 12m. (Alte dimensiuni la cerere).

► Depozitarea produselor:

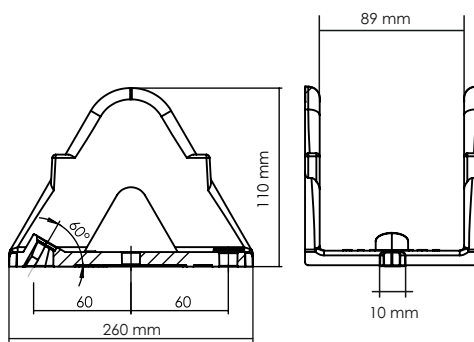
Produsele trebuie depozitate în cutiile originale de carton, ferite de lumina directă a soarelui și de ploaie. Necesită aerisire



Ambalaj	Cantitate	Greutate	Dimensiune (LxIxH)
Cutie	36 buc.	8.40kg	60 x 40 x 25cm
Palet	720 buc.	183 kg	120 x 80 x 140cm

► Dimensiunea produsului:

Lungime: 150mm
Lățime: 107mm
Înălțime: 110mm
Distanța de găurire:: 120mm (60 + 60mm)



► Proprietățile produsului:

Teste conform: ETAG034 (2012), 5.4.2 și 5.7.1

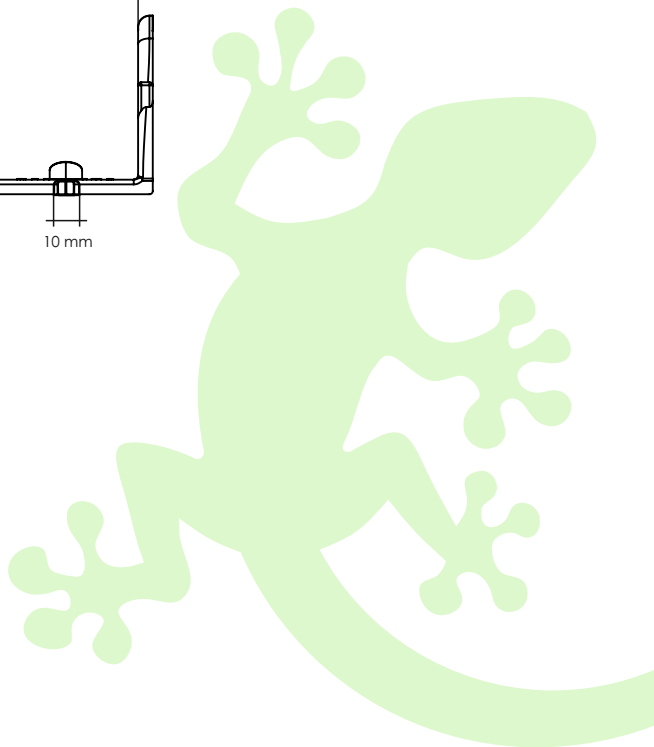
Sarcina medie de fisurare: 149.71 kg/buc.
Rezistența la forfecare: 210.21 kg/buc.
Rezistența la tracțiune: 226.72 kg/buc.

Teste conform: ETAG034 (2012), 5.4.4

Sarcina dinamică: > 900N (impact ușor)
> 10N (bilă de oțel 1kg)

Proprietățile materialului:

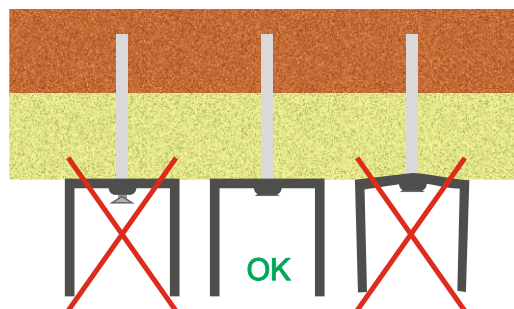
Rezistent la: Umiditate, coroziune, ciuperci, săruri
Rezistență termică: 100%, pauză termică
Clasa ecologică: 100%, material reciclat



▶ Montare Gecko® BG90-H, proprietăți

Diametrul burghiului:	Dia. 10mm
lungimea dublurilor:	≥ 80mm
Adân. min. găurilor:	≥ 90mm
Înregistrare:	T40
Distanța de găurire:	120mm hoh (60 + 60mm)
Înșurubarea fațadei:	Dia 7.2mm (cap dia 19mm)
Rezistența montajului:	≥ 11 KN

Vă rugăm să urmați cu atenție instrucțiunile de utilizare ale producătorului și instrucțiunile de instalare pentru șuruburile și diblurile de montare selectate. Diblurile trebuie să fie adecvate scopului de utilizare și verificate de către instalator.



▶ Proprietăți cadru de montare:

Șuruburi:	Șurub pentru lemn cu cap plat
Dimensiune șurub:	5mm x 40mm (T25) inox A2
Cuie:	3.1mm x 50-65mm inox A2
Cadru din lemn:	SLS 38/45 x 89mm inoxidabil

Pentru a asigura o aliniere corectă, vă rugăm să acordați o atenție deosebită cadrului de lemn. EN 1611-1 / STS 04 / NBN EN 14081 / conservare conform procesului A3, Umiditate: ≥16%.



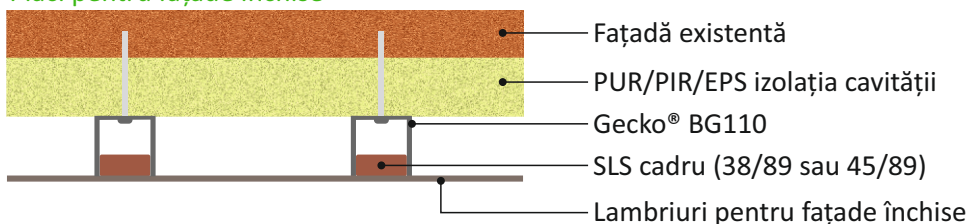
▶ Montare suporturi:

Tip:	Plăci de izolație dură
Finisaj:	Acoperită cu complex multistrat de hârtie și folii metalice, etanș la gaze
Rez. la compres. (10% deform.):	≥120kPa, EN826

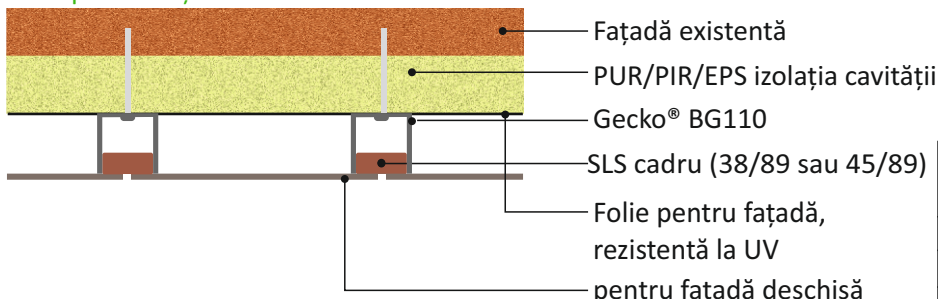
▶ Prinderea suporturilor:

După montarea suporturilor, aceștia trebuie acoperiți în timp de 6-8 săptămâni cu ajutorul lambriurilor închise pentru fațadă, iar dacă se optează pentru o placare cu fațade articulare deschise, se montează o folie pentru fațade UV, care oferă o garanție de minimum 10 ani împotriva radiațiilor UV pentru îmbinările deschise mai mari de 10 mm.

Plăci pentru fațade închise



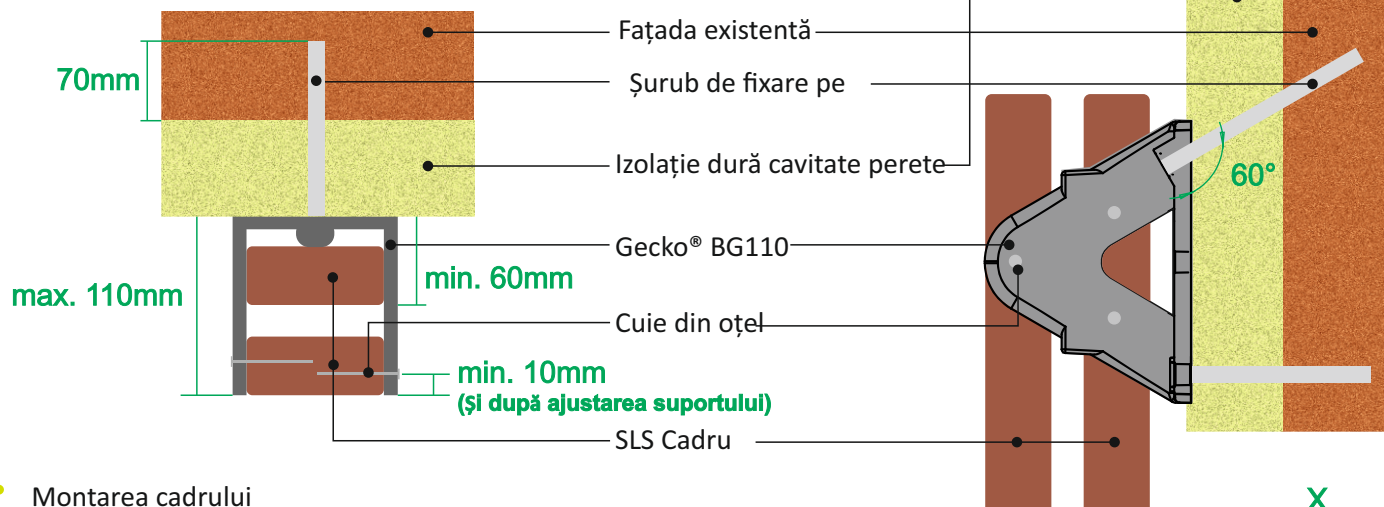
Plăci pentru fațade deschise deschise ≤ 10mm



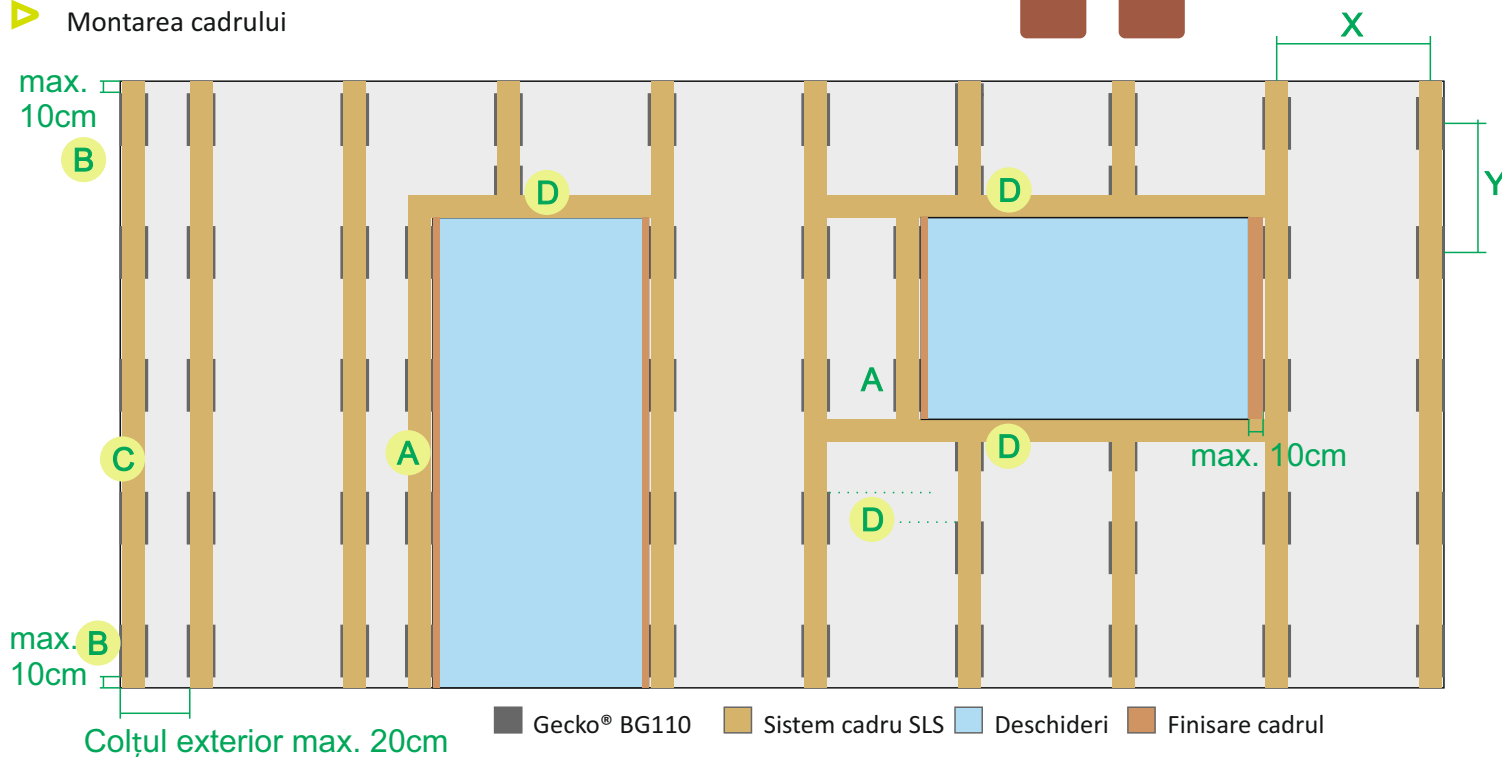
Grosimea izolației mm	Lungimea șurubului: mm	
	Drept	Oblic 30°
0	80	/
40	120	140
60	140	160
80	160	180
100	180	200
120	200	220
140	220	240
160	240	260

Technische fiche BG110

 [Detalii montare](#)



▶ Montarea cadrului



- A: Dacă suportul este montat la peste 10 cm de deschidere, montați întotdeauna un suport suplimentar și/sau suporturi suplimentare și console atunci când deschiderea "raveel" este mai mare de 80cm.
- B: Așezați suportul în partea inferioară și superioară, astfel încât acesta să fie la maximum 10 cm distanță de la începutul și sfârșitul plăcii exterioare.
- C: Atunci când există o distanță de peste 20cm de structura subiacentă, montați pe colțurile exterioare întotdeauna suporturi suplimentari.
- D: Așezați suporturile astfel încât să fie la același nivel cu deschiderile superioare și inferioare.
Dacă este necesar, restul suporturilor pot fi distribuite, astfel încât aceștia să fie așezați egali în partea superioară și inferioară.

Antreprenorul / instalatorul este responsabil de verificarea grinzilor din lemn instalate (SLS) astfel încât acestea să fie în conformitate cu placarea de fatadă dorită.

Pentru a determina distantele X & Y, vă rugăm să completați un formular de solicita-re prin intermediul site-ului nostru web.

Vă rugăm să descărcați online întotdeauna cea mai recentă fișă tehnică